

Dwutygodnik medycyny publicznej i praktycznej.

Organ Towarzystwa lekarzy galicyjskich.

Wydawany pod redakcją

Prof. Dr. St. Janikowskiego w Krakowie,

ze współudziałem

Doc. Dr. L. Feigla we Lwowie.

„DWUTYGODNIK MEDYCYN Y PUBLICZNEJ I PRAKTYCZNEJ“ wychodzi 10go i 25go każdego miesiąca w objętości arkusza.

Przedpłata wynosi w **Krakowie** rocznie: 3 złr., półrocznie 1 złr. 50 cent.; w **Cesarstwie Austryackiem** z przesyłką pocztową rocznie: 3 złr. 50 cent., półrocznie: 1 złr. 70 cent. W **Warszawie** rocznie: 2 rub. 50 kop., półrocznie 1 rub. 25 kop.; w **Królestwie Polskiem** i w **Cesarstwie Rosyjskiem** rocznie: 3 rub., półrocznie 1 rub. 50 kop.

Prenumerować można w Redakcyi, oraz w Księgarni Gebethnera i Wolffa w Warszawie.

Ogłoszenia, po 5 centów za wiersz drobnym drukiem, przyjmuje Redakcyja.

BIURO REDAKCYI: Kraków, Ulica Górnych Młynów 122.

Ekspedycyja: w księgarni St. Krzyżanowskiego, Rynek główny Nr. 30.

Przyczynek do statystyki śmiertelności głównie z chorób zakaźnych i ważniejsze jej przyczyny w m. Krakowie.

Podał Dr. **Jan Buszek**, lekarz miejski.

(Ciąg dalszy.— Zob. Nr. 7).

b) **Z duru (typhus)** umarło w Krakowie:

w roku	w m i e s i ą c u											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1868	1	4	4	5	8	3	3	3	8	7	10	5
1869	7	7	4	9	4	3	4	4	3	6	5	4
1870	1	2	1	1	—	1	—	1	2	1	1	—
1871	6	1	4	2	—	6	—	4	2	5	1	—
1872	1	3	1	3	1	—	—	3	2	—	2	4
1873	2	2	3	3	4	—	4	2	7	3	1	3
1874	4	1	—	1	3	2	3	5	2	4	2	4
1875	2	2	1	1	—	1	6	2	8	—	1	1
1876	2	5	9	9	13	7	7	4	5	5	5	5
1877	7	1	13	6	14	6	2	3	5	3	2	5
1878	6	9	3	2	2	3	5	5	3	4	3	2
	1	23	29	13	9	8	3	1	3	4	1	1*

*) Dolne cyfry oznaczają ilość zmarłych z duru powrotnego.

Razem umarło w roku:

1868	osób	61
1869	"	60
1870	"	11
1871	"	31
1872	"	20
1873	"	34
1874	"	31
1875	"	29
1876	"	82
1877	"	67
1878	"	47
		89

zatem nasilenie durzycy w Krakowie bywa bardzo różne w rozmaitych latach tak, że *maximum* wynosić może 12—13 razy więcej, niż *minimum* przypadków śmierci; dalej że wznoszenie się i opadanie śmiertelności durzycowej bywa niejednostajne. Nagły spadek okazuje się z roku 1869 na 1870, poczem utrzymywało się mierne nasilenie do roku 1876, odkąd pojawił się dur silniejszy i doszedł do *maximum* w roku 1878.

Również wyraźny jest przebieg niejednostajny co do nasilenia duru według miesięcy. I tak, po zliczeniu wszystkich przypadków śmierci z duru w równomiennych miesiącach, przypada na:

Styczeń	przypadków śmierci	39\	razem	79
		40*)		
Luty		60\	—	97
		37\}		
Marzec		72\	—	115
		43\}		
Kwiecień		55\	—	97
		42\}		
Maj		58\	—	107
		49\}		
Czerwiec		40\	—	72
		32\}		
Lipiec		37\	—	71
		34\}		
Sierpień		37\	—	73
		36\}		
Wrzesień		47	—	47
Październik		38	—	38
Listopad		34	—	34
Grudzień		34	—	34

Ztąd widać, że najwięcej umiera w Krakowie z durzycy w Lutym, Marcu, Kwietniu i Maju; najmniej we Wrześniu, Październiku, Listopadzie i Grudniu. *Maximum* przypada w Marcu, *minimum* w Listopadzie i Grudniu.

Średnio umarło z duru na 100 ogółem zmarłych:

w Krakowie	1868—78	— 0,98
w Łwowie	1875—76	— 0,28 *)
w Wiedniu	1871—78	— 0,85 **)

*) Dolne cyfry oznaczają ilość zmarłych z duru powrotnego.

**) Czyżewicz l. c.

***) Innhauser u. Nusser l. c.

w Budapeszcie	1874—75	— 2,88 *)
w Genewie	1838—55	— 3,54 **)
w Anglii	1838—50	— 4 80
w Londynie	1849—53	— 3,80
	1858	— 2,90
	1859	— 2,90

czyli w Krakowie umarła 1 osoba z durzycy na 36 osób ogółem zmarłych; we Lwowie 1 na 43; w Wiedniu 1 na 40; w Budapeszcie 1 na 34; a średnio w Europie umiera z durzycy $\frac{1}{20}$ wszystkich zmarłych.

Na 100 ogółem zmarłych umarło z duru

w roku	w Krakowie	w Wiedniu.
1868	3.70	—
1869	3.36	—
1870	0.90	—
1871	1.86	5.08
1872	1.01	3.07
1873	2.22	3.00
1874	1.59	1.92
1875	1.62	2.50
1876	3.46	1.28
1877	3.01	1.68
1878	6.46	0.94
	2.23 (***)	

czyli w Wiedniu od czasu zaprowadzenia nowych wodociągów (w r. 187.) odsetek śmiertelności z durzycy z każdym rokiem jest mniejszy.

Na 10.000 ludności umarło z durzycy w Krakowie:

w roku	1868	— 12,60
"	1869	— 12,24
"	1870	— 2 20
"	1871	— 6,13
"	1872	— 3,89
"	1873	— 6,58
"	1874	— 5,87
"	1875	— 5,42
"	1876	— 13,28
"	1877	— 12 18
"	1878	— 24 44

a średnio umarło na tyleż mieszkańców:

w Krakowie	1868—78	— 9,64
w Genewie	1838—55	— 7,22 ****)
w Anglii	1838—50	— 10,6
	1850—59	— 9,4
	1858	— 9,2
	1859	— 8,1
w Londynie	1749—53	— 8,5
	1858	— 6,8
	1858	— 6,5

*) Koeroesi l. c.

**) Oesterlen l. c.

***) Dolny odsetek wypada po odrąceniu zmarłych z duru powrotnego.

****) Oesterlen l. c.

w Wiedniu	1850—58	— 19,0
w Paryżu	1822—28	— 14,0
w Monachium	1850—60	— 20,0
w Berlinie	1840—50	— 14,0

Co do Wiednia, Paryża, Mnichowa i Berlina, sam Oesterlen uważa odsetkowe cyfry za mniej wiarogodne.

Według pór roku umarło z durzycy:

		w zimie	na wiosnę	w lecie	w jesieni
w Krakowie	1868—78	134	185	114	119
w Wiedniu	1871—78	924	1610	993	826
w Budapeszcie	1874—78	168	210	206	147
w Genewie		180	109	105	203
w Londynie	1849—53	2813	2527	2916	3305
w Nassau	1818—56	670	470	486	863

czyli na wiosnę umierało najwięcej osób z tej choroby według powyższego zestawienia w Krakowie, w Wiedniu i Budapeszcie, w jesieni zaś w Genewie, w Londynie i w Nassawskiem państwie.

(Ciąg dalszy nastąpi).

WIADOMOŚCI HIGIENICZNE.

Fournier. Czy mężczyźni po przebyciu kiły mogą wstępować w związki małżeńskie?

Pytanie powyższe nieraz już roztrząsano szczegółowo. Aut, opierając się na 51 przypadkach związku małżeńskiego z mężczyznami, którzy kiłę przebyli, a w którychto związkach żony wolne były od zakażenia i 92 dzieci zdrowych się urodziło, wypowiada zdanie, że kiłowym wolno się żenić, ale tylko pod niektórymi warunkami. Stawianie warunków usprawiedliwia ta okoliczność, że kiłowy mąż w trojaki sposób szkodzić może, a mianowicie: a) Mężczyzna kiłowy może żonę zarazić albo bezpośrednio, albo pośrednio, t. j. przez zapłodnienie, w którymto razie brak bywa pierwotnych objawów, a zakażenie występuje wprost pod postacią zmian kiły następowej. b) Kiłowy, płodząc dzieci kiłowe lub schorzałe i często dla braku sił, żoźw lub drgawek umierające, szkodzi rodzinie, a szkodę tę w części tylko usunąć może należyte leczenie. c) Gdy ojciec rodziny jest kiłowym, społeczeństwo może uciepieć przez to, że choroba, usuwając głowę rodziny, uniemożliwia spełnienie obowiązków rodzinnych.

Dozwalanie (ze stanowiska lekarskiego) związków małżeńskich zależy: 1) od braku objawów kiłowych: albowiem jeżeli żeniący się ma wyraźne przypadki kiły, tedy musi zarazić żonę, a po zapłodnieniu, dziecię rodzi się albo nieżywe, albo niezdrowe;

2) od okresu choroby: wiadomo bowiem, że kiła jest tém zaraźliwszą, im wcześniejszy jest okres zakażenia, a częste nawroty chorobowe w pierwszych okresach kiły, bywają bardzo często przyczyną zakażenia u małżonków. W trzy lata od chwili zarażenia co najprędzej dozwolić można wstąpienie w związki małżeńskie;

3) od okazania się ostatnich objawów choroby: Fournier dozwala na związki małżeńskie, gdy co najmniej 18 miesięcy od ostatnich objawów minęło;

4) od jakości objawów ogólnych: albowiem gdy te bywają lekkie a nawroty nieczęste, choroba prędzej ustaje zupełnie;

5) od przebytego leczenia, które skraca okres udzielania się choroby i zmniejsza ilość przypadków kiły dziedzicznej, oraz kiły późnej. (*Journal de méd. et de chir. pratiques. Juillet 1879.*)

Dr. Zeg. Króweczyński.

Gattier. O wściekłości.

W *Comptes rendus* z r. 1879 umieścił aut. ważny przyczynek co do wściekliczności. Jego spostrzeżenia i doświadczenia stwierdziły, że piana z żyjącego psa wściekłego, wodą nawet rozcieńczoną, zachowuje własność zarażania po 12tu, a nawet po 24-ch godzinach. Z tego więc wysnuwa się wniosek, że należy, z których pił wściekły pies nie można co najmniej przed 24 godzinami użyć; tłumaczy to również przyczynę pojawiania się wściekliczności tam, gdzie nie można było wykazać ukąszenia. Wreszcie autor dodaje uwagę, że badając pysk i paszczę zabitego lub padłego zwierzęcia, trzeba zachowywać wielką ostrożność, gdyż nawet zupełnie zastygły trup psa wściekłego nie traci przed 24 godzinami własności zakażenia. Gattier przekonał się również doświadczeniem, że wściekliczna psa może się udzielić i królikowi, a od tegoż innym królikom; głównymi objawami choroby bywają w tym razie porażenia i drgawki. Śmierć następowała po wybuchu choroby w 4 godziny do 4 dni. Króliki są zdaniem autora najodpowiedniejsze do tego rodzaju doświadczeń, ponieważ okres wylegania choroby trwa u nich krócej, aniżeli u innych zwierząt. Podskórne wstrzykiwania kwasu salicylowego nie mogły uchronić od wybuchu choroby. — (*Med. chir. Cbl.* 7, 1880).

Dr. F. Murdzieński.

Stowarzyszenie Malthusowe. Teoryja Malthusowa zaczyna w Anglii nabiierać praktycznego znaczenia. Pod przewodnictwem Dra Drysdała utworzyło się stowarzyszenie mające na celu wyrobienie wolności co do rozpraw publicznych w sprawie zaludnienia i szerzenia wiadomości co do praw zaludnienia i jego skutków ra obyczajność i w ogóle moralność u ludu. Jako zasady tej nauki przyjęto: 1) Wzrost ludności nie idzie w parze ze środkami utrzymania. 2) Wzrostowi ludności może zapobiedz przedwczesna śmierć dzieci i dorosłych wskutek chorób, niedostatku, wojny i dzieciobójstwa, jako też mniejsza ilość potomstwa wskutek wstrzymywania się od małżeństwa i wskutek roztropności małżeńskiej. 3) Bezżeństwo długie jest powodem chorób i występków płciowych; wczesne ożenienie prędzej zabezpiecza zdrowie, wygody domowe, szczęście towarzyskie lecz jest ciężkiem przekroczeniem ze strony męża i żony płodzić więcej dzieci, niż są w stanie odpowiednio je wychować, ubrać i wyżywić. 4) Przeludnienie jest najstraszniejszym źródłem ubóstwa, ciemnoty, zbrodni i chorób. 5) Rozprawy nad kwestyją zaludnienia mają żywotne znaczenie i powinny być dozwolone prawnie, a więc wolne od obawy przed dochodzeniem karném. (*Journal f. öff. Gsdhtsplf.*)

Kit do pieców. Dotychczas używano, w celu szczelnego domykania drzwiczek do pieców, wypełniania szpar w piecach kaflowych, oraz aby zapobiedz kureczeniu się żelaza w piecach z góry napełnianych (*Füllöfen*) i t. d., kitu złożonego z miazki gleyty ołowowej i gliceryny. „*Thonindustrie Zeitung*,” jakoteż *Böttger's Notizblatt* zwracają uwagę, że kit ten, bardzo nietrwały, wydaje nieprzyjemną woń, zatruwającą mieszkania, zwłaszcza gdy się drzwiczki zawczasie zamknie. Natomiast zalecają kit z miazki dwutlenku manganu (*Braunstein*) wraz z roztworem ile możności obojętnym i zgęszczonym szkła wodnego (*Wasserglas*). Kit taki należy (najlepiej już w letniej porze) jako gęstą masę wgnieść w szczeliny, posypać grubą warstwą dwutlenku manganu, a jeżeli ma być dla szczelnego przylegania drzwiczek użyty, należy drzwiczki na jakiś czas mocno przysrubować, aby się brzegi ostro wgniotły. Skoro tylko krawędzie szczelnie się wcisnęły, otwiera się drzwiczki, aby kit mógł wyschnąć powoli. — (*Journ. f. öff. Gsdhtsplf.* 1879, Nr. 21).

Dr. R. Murdzieński.

Sprawozdanie czterotygodniowe śmiertelności

w miastach Galicyi liczących nad 15.000 ludności, za czas od dnia 1-go do 27-go Marca 1880.

Nazwa miasta	Ludność obliczona na 1 Lipca 1879 r.	Liczba zmarłych bez nieżywo urodzonych.	W tém było obcych zmarłych w szpitalach.	Stosunek zmarłych obliczony na 1000 mieszkańców i na rok.	Wiek zmarłych												Przyczyna śmierci																
					Wiek zmarłych						Choroby zakaźne						Inne panujące choroby																
					1 rok	2—5 lat	6—20 lat	21—40 lat	41—60 lat	60 i wyżej	wiek niezany	Ospa	Odra	Płonica	Dławiec i błonica	Krztusiec	Dur brzuszny	Dur płamisty	Cholera	Czerwonka	Gorączka połogowa	Inne choroby zakaźne	Suchoty płuc	Zapalenie płuc krtań i tchawicy	Inne ostre choroby narządu oddechowego	Udar	Ostry gościec stawowy	Zapalenie jelit	Choleryna	Wszystkie inne choroby	Śmierć przypadkowa lub nieznaną przycz.	Samobójstwo	Morderstwo
Lwów . . .	110.623	1050	—	37,9	171	126	80	206	234	232	1	2	4	20	2	13	1	—	2	6	—	218	194	9	22	—	37	31	493	10	10	—	
Kraków . . .	63.600	625	—	39,3	127	84	50	137	129	98	—	69	—	5	9	2	6	1	—	—	5	11	91	121	34	3	—	23	—	235	7	3	—
Brody . . .	19.015	234	—	49,2	59	19	13	29	44	70	—	—	—	2	13	2	2	1	—	—	—	2	25	36	9	2	—	12	—	123	4	—	—
Drohobycz . . .	21.524	270	—	50,1	54	53	29	37	49	48	—	—	—	9	18	3	13	—	—	—	—	—	14	22	70	4	—	10	—	107	—	—	—
Kołomyja . . .	20.667	237	—	47,3	68	65	20	29	29	26	—	—	—	14	1	28	1	—	—	—	—	—	18	55	4	1	—	2	—	112	—	—	—
Przemysł . . .	15.443	164	—	33,3	64	11	11	17	29	32	—	—	—	—	11	1	5	—	—	1	—	—	42	23	8	3	—	4	—	65	1	—	—
Stanisławów . . .	15.691	227	—	57,5	62	27	18	32	38	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	19	3	—	—	—	128	2	1	—	
Tarnopol . . .	22.488	243	—	43,2	72	24	13	32	49	51	2	—	—	—	1	11	—	4	1	—	—	—	46	58	—	1	—	5	13	118	4	1	—
Tarnów . . .	32.879	239	—	29,0	59	23	19	37	50	49	2	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	33	40	2	2	—	11	—	120	4	—	—
R a z e m	3289	—	4296	736	432	253	556	1643	636	569	25	23	145	15	37	4	—	414	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

22,3%
ogólnej liczby
zmarłych372=11,2%
ogólnej liczby zmarłych

Dr. Mermowicz.

MEDYCYNA SĄDOWA.

Przegląd psychiatryczny.

49. Brown Pociąg do trupów (nekrophilismus) i ludożerstwo (anthropophagia, cannibalismus).

Na posiedzeniu Towarzystwa lekarsko-psychologicznego w Glasgowie aut. odczytał zajmującą rozprawkę o tym przedmiocie.

Wykazawszy, że ludożerstwo istniało po wszystkie czasy i u wszystkich ludów i że ono odpowiada najniższemu stanom cywilizacji narodów, starał się określić różne okoliczności, w jakich objawiać się może ten potworny instynkt.

I. Ten instynkt mięsożerczy można odnosić do idei ofiar ludzkich.

II. Antropofagiję i jej objaw pokrewny, pragnienie widoku krwi ludzkiej, można odnosić do obrzędów i zwyczajów niektórych narodów. Np. u Lidyjczyków, Medów i ludów zamieszkujących niektóre wyspy zatwierdzało sojusze, pijąc krew ludzką.

III. Te czynności okrutne mogły też być wynikiem zemsty, upojenia zwycięskiego. Indyjanie amerykańscy zjadali nieprzyjaciół, mniemając, że odziedziczą po nich odwagę i dzielność. W czasie rewolucji francuskiej kobiety, upojone dzikością, zlizywały krew spływającą z gilotyny z nienawiści do arystokracji i tyranów.

IV. Nędzą, rozpacz, obłąd tymże towarzyszący, mogły wywołać objawy antropofagii. Autor przytacza znane opisy historyczne oblężenia Jerozolimy, pomoru we Włoszech r. 450, oblężenie Paryża za panowania Henryka IV, straszny głód niszczący Francję w XI w., a którego okropności skreślił Michelet, przypomina w końcu wzruszające sceny, któremi zasłynęły niektóre rozbicia się statków.

V. Istnieje u niektórych kobiet cierpiących na blednicę zwyrodniałą pociąg do mięsa ludzkiego. Brown przytacza jako przykład kobietę, u której łopatka męża wzbudziła taki apetyt, iż go zabiła, posoliła i częściowo zjadała.

VI. Twierdzą, że kanibalizm istnieje u niektórych ludów, jako oznaka przywiązania i szacunku. Papuasowie zabijają i zjadają, na znak czci, rodziców podeszłego wieku lub osłabionych.

VII. Istnieje naturalna sympatya, powszechna cześć dla zmarłych i wszystkiego, co się tychże tyczy. To przywiązanie jest prawidłowe, lub bezrozumne w miarę rozmiarów, które przybiera, i okoliczności, w jakich się objawia. Dowód tego znajdujemy tak dobrze w skromnym kopcu, który wznoszą dzicy w sąsiedztwie swego wigwamu, jak w zbytwnych pomnikach indyjskich i piramidach pustyń... Palenie zwłok jest objawem egoistycznym, zostało wynalezione w interesie żyjących. Grzebanie i różne sposoby chowania zmarłych, dążące do zachowania ciała, świadczą o boleści, której doznajemy, rozłączając się z istotą ukochaną. Starając się przechować zmarłych żywi niejako protestują przeciw rozłączeniu ostatecznemu i pragną nieśmiertelności. Egipcjanie nie ograniczali się do tego, że starali się uczynić zmarłych niezniszczalnymi... Wystarczy wspomnieć o licznych środkach zasuszania, balsamowania, umieszczania w skałach, a które bywają w użyciu w Peru, na wyspach Kanaryjskich i t. d., aby stwierdzić, jak ogólnym jest to uczu-

cie utrzymane w granicach prawidłowych, które Brown nazywa nekroflizmem zdrowym.

U osób, mających zresztą władze umysłowe nienaruszone, spostrzegać się czasami daje przesada tego uczucia, doprowadzająca do kochania zmarłych nawet wtedy, gdy ulegają rozkładowi. I tak np. Królowa Joanna z Nawary przechowywała przy sobie przez dwanaście miesięcy ciało swego małżonka Filipa. Trzeba przyznać, że ocenianie takich czynów jest rzeczą bardzo trudną, gdyż graniczą one z excentrycznością i zboczeniem umysłowem. Aut. wspomina, iż chęć życia pośród zmarłych jest cechującą w pewnych postaciach zadumy i przytacza jako przykład dwie kobiety obłąkane, u których głównym objawem było to, że chodziły na cmentarz.

U innych, u których podejrzuwać można obłąd, dają się spostrzedz tej samej kategorii czyny, ale już oburzające lub karygodne. Zwłoki zmarłych bywają wygrzebywane, wykradane, pieszczone...

Krok dalej, a mamy do czynienia z apetytem zwyrodniałym, stanowiącym kannibalizm chorobowy. Stan ten odpowiada różnym postaciom zadumy lub obłąkania popędowego. Godną uwagi jest częstość podobnych błędnych wyobrażeń u zadumczywych. Jeden obłąkany mniema czasem, że jadł ciało ludzkie, że jest upiorem; gdy inny odrzuca pożywienie, o którym sądzi, że jest złożone z mięsa ludzkiego, i trzeba go całemi miesiącami sztucznie karmić; inni nakoniec otwarcie zdradzają chęć jedzenia mięsa ludzkiego, lub picia krwi pewnych osób. Niektórzy obłąkani tylko myślą o tém, gdy inni istotnie myśli w czyn wprowadzają. — (*Annales médico-psychiques*).
Dr. K. Grabowski.

50. Dr. Marten (w Ilörde). Złodziejka tająca chorobę umysłową.

M., badając stan umysłowy wyrobniczy fabrycznej, znalazł u niej głowę nieco rozpaloną i krzywo trzymaną. Tętno uderzało 140 razy na minutę, oczy się jej błyszczały, policzki miała zarumienione; przy tém znać było na niej osłabienie; język był obłożony. Uskarżała się na ból w karku, ciągły ból po prawej stronie klatki piersiowej i ośmiodniowe zatrzymanie stolca; zresztą czuła się zupełnie zdrową.

Po śmierci męża zmarłego z choroby umysłowej, dostała się także do zakładu obłąkanych, zkąd po 11 tygodniach niewyleczona uciekła. W kilka miesięcy później skradła kawałek czarnej materyi i kawałek płótna, a w sądzie tak się tłumaczyła: że dostała je od zamożnego pana pod warunkiem, żeby nie wymieniła jego nazwiska; z tego powodu wołałaby karę odcierpieć, niż go zdradzić, i gotowa była zeznanie to zaprzysiądz. Płakała, to znowu śmiała się, gdy ją lekarze zapewniali, że przybyli jedynie dla poratowania jej zdrowia. Pamięć zdawała się u niej nieosłabioną. Dawniej była bigotką, a odesłana do zakładu obłąkanych nie chciała chodzić do kościoła i złorzeczyła na księży. Nie przyznawała się, żeby była kiedykolwiek chorą na umyśle. Jako 44-letnia wdowa żyła później spokojnie i samotnie, czasami tylko narzucała się znajomym z oświadczeniami zanażpójścia. — (*Vierteljahrschrift f. ger. Med. u. öffent. Sanitätswesen* 1879, str. 190).

DROBIAZGI SĄDOWO-LEKARSKIE.

G. A. B. Hays. Rana postrzałowa macicy; przeszycie kulą sześciomiesięcznego płodu; wyzdrowienie po 4 tygodniach. Jako ciekawostkę przytaczamy przypadek następujący, wyglądający nieco na *humbug* amerykański. W roku zeszłym wezwany został autor do 18-letniej ciężarnej murzynki, która (w 6tym miesiącu 1szej ciąży) przypadkowo postrzeloną została w dolną część brzucha. Przejeżdżający mężczyzna strzelił z pistoletu do trzody nierogacizny, a kula, odbiwszy się o twardy gościeńiec, trafiła stojącą w krzakach murzynkę w dolną część brzucha, a mianowicie powyżej i nieco na wewnątrz od przodkowego wyrostka biodrowego (*proc. ant. sup. oss. ilei*). Krwotok był mierny, a w ranie pokazała się siatka brzuchowa (*omentum*), którą natychmiast odprowadzono. Zalecono ciepłe okłady i morfin. Następnej nocy pojawiły się bóle porodowe, a chora w 28 godzin po zranieniu porodziła, przyczem wody płodowe w bardzo małej tylko ilości odeszły. Nasuwa się przypuszczenie, iż część wód płodowych przez ranę postrzałową odeszła. Macica skurczyła się należycie, krwotoku nie było; brzuch jednakże dotkliwie był bolesny; kuli, która z wszelkiem prawdopodobieństwem przeszła przodkową i tylną ścianę macicy i ostatecznie w jamie brzusznej ugrzęzła, odnaleźć nie zdołano. Płód był na wylot kulą przeszyty. Pomimo gorączki połogowej chora wyzdrowiała i wkrótce potem miesiączkowała prawidłowo. (*New Orleans med. and Surg. Journ.* 1879 Oct.)

W *Boston med. and surg. Journ.* z roku 1853 Dr. Palmer, lekarz z Indyj wschodnich, opisał przypadek, gdzie u kobiety przestrelono pęcherz i macicę, a chora mimo to w 3 tygodnie potem wyzdrowiała. (*Cbl. f. Gynäk.* 3, 1880). Dr. J. Rosner.

* **Śmierć pozorna powieszonogo.** W mieście węgiersk. Rabie czyli Jaworzynie (Raab, Javorin) zdarzył się ten rzadki przypadek, że zbrodniarz, powieszony z wyroku sądowego, powrócił do życia, gdy go w 10 minut po egzekucyi odcięto z postronka celem przedsiębrania sekeyi. Prof. Edw. Hofmann na posiedzeniu c. k. Tow. lek. w Wiedniu dnia 16 b. m., zastanawiając się nad tem zdarzeniem, przypisywał śmierć pozorną owego wisielca dwom następującym okolicznościom: 1) według doniesień lekarzy rabskich delinkwent miał po obu stronach na szyi obrzmienia gzucołów, w skutek czego strzyzek niezupełnie ucisnął wielkie naczynia krwionośne na szyi; 2) według niektórych gazet winowajca miał także wilczą paszczę, a takie rozdwojenie podniebienia zapewne nie dopuściło, aby postronk, przyciskając nasadę języka do podniebienia miękkiego, w zupełności powstrzymał przystęp powietrza do dróg oddechowych. (*Med. Presse* 16, 1880). Pokazuje się z tego, jak niezbędną byłoby rzeczą, ażeby, zanim wyrok sądowy spełniony zostanie, urzędowy lekarz miał obowiązek dokładnie zbadać stan zdrowia winowajcy.

* W skutek podania Związku stowarzyszeń lek. rakuskich o zmianę na lepsze wynagrodzenia lekarzy za czynności sądowo-lekarskie, Ministerstwo sprawiedliwości wydało d. 3 Stycznia r. b. do L. 54,194 odezwę do prezydium Sądu wyższego w Wiedniu z żądaniem wykazania dochodów, jakie w r. 1878 mieli lekarze sądowi we wszystkich sądach dolno-austrijskich. (*Med. chirurg. Centralblatt* Nr. 15).

MEDYCYNA PRAKTYCZNA.

Prof. A. v. Frisch. Oczyszczanie jedwabiu i gąbek do użytku chirurgicznego.

Prof. Frisch zrobił znaczną liczbę doświadczeń w celu przekonania się, czy sposoby oczyszczania jedwabiu i gąbek używane na klinice prof. Billrotha odpowiadają wymaganiom, lub też nie; a w ostatnim razie celem wyszukania najlepszego sposobu oczyszczania, tak, aby zakażenie gąbkami lub jedwabiem nie nastąpiło. Ilość zarodków prątkowych przed oczyszczeniem i po témże stanowić miała o przydatności użytego sposobu. Badanie gąbek, które po użyciu należyście wymyto i następnie przez kilka dni w 5% roztworze kwasu karbolowego moczone, wykazało, że te zawierają bardzo znaczną jeszcze ilość zarodków prątkowych. Tak samo rzecz się miała z jedwabiem w sposób podobny oczyszczonym. Nieużywane jeszcze gąbki po wymoczeniu i jednorazowem wygotowaniu zawierały również bardzo obfitą ilość prątków. Gąbek i jedwabiu polanego cieczami gnijącymi i płynem ropiastym pochodzącym z zapalenia gnilnego tkanki łącznej podskórnej (*phlegmone septica*) nie można było oczyścić przez 4-tygodniowe moczenie w 5% roztworze kw. karbolowego, a nawet gotowanie tychże przez 2 godziny w 5% roztworze karbolowym nie zniweczyło wszystkich zarodków. Najuporczywszymi okazały się zarodki prątkowe z zapalenia gnilnego tkanki łącznej podskórnej. Jeżeli zanieczyszczone przedmioty przez 2 godziny gotowano i jeszcze przez 14 dni przechowywano w 5% roztworze kw. karbolowego, wtedy dopiero wszystkie zarodki do szczytu zniszczone zostały. Gotowanie przez 3 godziny lub ogrzewanie przez 15 minut w 5% roztworze karbolowym, 140° C. mającym, wystarczało również do zupełnego wyniszczenia zarodków prątkowych.

Wypadek doświadczeń autora zachęcałby do zarzucenia gąbek w praktyce chirurgicznej, jeżeliby przypuszczenie, że wszystkie zarodki prątkowe bez wyjątku szkodliwy wpływ wywierają na ranę, okazało się prawdziwem. Zgodnie z zapatrywaniem Nägelego autor zaleca następujący sposób oczyszczania gąbek i jedwabiu, mających służyć do użytku chirurgicznego: Gąbki przechowuje się przez kilka dni w wodzie czystej kilkakrotnie odmienianej w ciepłocie 35—38° C., a to w celu wzbudzenia w zarodkach suchych dążności do rozmnażania się, ponieważ młode, wodniste komórki bujające łatwiej zniszczyć się dają, niż zarodki starsze, a tém samém odporniejsze. Następnie przechowuje się gąbki 8—14 dni w 5% roztworze kw. karbolowego. Postępowanie to powtarza się raz jeszcze, a to w tym celu, by zarodki starsze, które przy piéwszém oczyszczeniu nie zostały zniszczone, do bujania pobudzić i młode pokolenia tychże działaniem kw. karbolowego tém łatwiej zniszczyć. — (*Langen'eck's Archiv*, XXIV, 749. — *D. med. Woch.* 9. 1880).

Dr. J. Rosner.

Schnitzler. Kiła płuc (*Lungensyphilis*).

Aut. zakończył swoją rozprawę w tym przedmiocie następującymi wnioskami:

1) Zmiany w płucach na tle kiłowém należą, jak wiadomo, do częstych objawów kiły i dotyczą częściej okresów późnej kiły. Zmiany te jednak pojawiają się naczęściej dopiero wtedy, gdy objawy zakażenia już wystąpiły w innych organach, jakoto: na skórze, na błonach śluzowych, w kościach, wątrobie, mudach i t. d.

2) Objawy choroby płucnej, względnie suchot kiłowych, niczem nie różnią się od suchot zwykłych: dla tego też rozpoznanie z objawów za życia jest niemożliwe, a często nawet poszukiwania pośmiertne nie wykrywają różnicy.

3) Do rozpoznania za życia pomagają nam wywiady, następnie stwierdzone zmiany kiłowe przebyte lub istniejące w innych narządziach, nareszcie przebieg choroby i dostrzeżone skutki środków przeciwko kile używanych.

4) Rokowanie nie jest bezwzględnie niekorzystne, albowiem wcześniej zastosowane leczenie usuwa chorobę, nawet w późnych jej okresach.

5) Suchoty płucne na tle kiłowem, nieleczone, kończą się śmiercią, przechodząc w zwykłe suchoty.

6) W leczeniu posługujemy się przetworami rtęciowými i jodowými, ale podawanie ich musi być ogłędne a zarazem energiczne.—(*Wiener Med. Presse*, 1879, NN. 11, 14, 15, 19, 21, 27, 32, 33, 34, 35, 38 i 41).

Dr. Ż. Krówczyński (we Lwowie).

Schede. Leczenie złamań poprzecznych rzepki i wyrostku łokciowego.

Miedzy powikłaniami utrudniającemi wielce zbliżenie złamanych kości rzepkowej i łokciowej, wymienić należy wylanie się krwi do stawu; ważnem bardzo jest także nabrzmienie części miękkich na około stawu i działanie mięśnia 4-głowego udowego. Bacząc na to, aut. przedewszystkiem, obok uwzględnienia jak najtroskliwszego wszelkich ostrożności przeciwnilnych, przebija grubym trójgranicem bł. stawową i przepłókuje staw 3% rozc. kw. karbolowego, usunawszy poprzednio skrzepy krwi, które częstokroć bywają bardzo znaczne. Przepłókiwanie powinno trwać póty, póki rozc. czysty, krwią nie zabarwiony wracać się nie zacznie. Potem ranka od 3-grańca nakrywa się kitajką ochronną (*silk protective*) i kłębuszkiem waty salicylowej. Następnie zakłada się opaska (zółw) z przylepca, aby przycisnąć do siebie końce złamanej kości. Przylepce tak powinny być długie, żeby się krzyżowały na tylnej stronie odnogi, a kończyły się na przedniej stronie uda lub goleni. Nareszcie opatruje się odnoga mocną flanelową opaską, która na kolanie wzmacnia działanie przylepców, tworząc powtórnie oprawę żółwiową. W końcu zakłada się oprawę gipsową, sięgającą od biodr aż do kostek; przeczem odnoga zachować powinna położenie wyprostowane.

Oprawę tę należy w pierwszych czasach odmieniać przynajmniej raz w tydzień, inaczej bowiem stęchają nabrzmiałe na razie części, a końce kości się rozwodzą. Po 6-ciu tygodniach kostnina jeszcze nie stężała dostatecznie i należy wtedy założyć stósowny przyrząd leszczotowy sięgający od kostek do biodr, dozwalający wszakże ruchu w kolanie, z początku nie przechodzącego 20°, a następnie coraz swobodniejszego. Po upłynionem dopiero półrocza można zdjąć przyrząd.

Nakłócie stawu przy należytym zachowaniu ostrożności przeciwnilnych okazało się wolnem od niebezpieczeństwa. Lecz za ważny bardzo warunek wyzdrowienia poczytuje aut. wypłókiwanie rozczyznem kw. karbolowego. W trzech przypadkach, w których je zaniedbano, wystąpiły dość silne bóle, trwające przez dni kilka; raz jeden wydarzyła się także gorączka; w dwóch zaś przypadkach, gdzie zastosowane zostały, przebieg był całkiem wolny od reakcyi. Z tych 5-ciu tym sposobem leczonych przypadków, w trzech nastąpiło spojenie kostne, a w dwóch więzadłowe. Niedostateczny wynik tych dwóch przypadków przypisuje S. raz zbyt rzadkiemu przedsięwzięciu zmiany oprawy; w drugim znowu, gdy spojenie zdawało się już dostatecznie silnem,

zdjęto zawczasie oprawę utrzymującą konice kości, tak, że znowu okazały się ruchomemi.

W 6-ciu przypadkach złamania kości łokciowej udało się spojenie kostne we wszystkich; tu także przekłócie stawu nie okazało się ani razu potrzebném. — (*Centralbl. f. Chirurgie* 1879.)

E. Cutter (Boston). Macica i krtani.

C. zwraca uwagę na ścisłą łączność zachodzącą między chorobami macicy a odruchowemi przypadkami w krtani i ndowadnia swoje twierdzenie siedmioma spostrzeżeniami: 1) Bezgłos, znieczulenie odaóg dolnych, kurcz w przedramieniu i w ręce usunięte zostały po zniesieniu odchylenia macicy i wrzodu na części pochwowój. 2) Trudne połykanie i zapalenie połyku (*pharyngitis*) wyleczono, wyprostowawszy zbyt naprzd pochyłoną macicę. 3) U trzeciej pacjentki, niezamężnej, był suchy kaszel, ciągle drażnienie w gardle, ogólne rozdrażnienie nerwowe; pochwica (*vaginismus*), nagięcie macicy (*anteflexio*), owrządzenie części pochwowój. Po wyleczeniu zmian w częściach rodnych, ustąpiły tamte dolegliwości. U dalszych 3-ch chorych podobny był przebieg. W 7mym przypadku od pierwszego położu mocny ból w prawej, górnej połowie klatki piersiowej, który ustąpił po zniesieniu wykrytego odchylenia macicy. Po podróży męczącej stan macicy dawny powrócił, a z nim i ból piersi. Po nowém odprawdzeniu macicy znów ból w piersi ustępuje. W końcu autor zwraca uwagę, iż liczne cierpienia głowy, zębów, krtani, piersi, żołądka, wady wzroku ustępują po wyleczeniu zmian chorobowych macicy. — (*St. Louis Med. and Surg. Journ.* 1879. Novbr. — *Cbl. f. Gynäkol.* 5, 1880).

Dr. M. Kohn.

B a z y. Nowy sposób leczenia świeżych zwichnień stawu barkowego. Ledentu używa w szpitalu św. Antoniego przeszło od roku nowego sposobu naprowadzania świeżych zwichnień w stawie barkowym. Postępowanie to da się również zastosować przy zwichnieniach w innych stawach, a polega na założeniu sprężystej opaski wyciągającej. Opaskę taką zakłada się w kilku pokładach na bark zwichnięty, pętlę przeciwiągową zaś połączoną z wielokłubem (*Flaschenzug*) na tułów. W skutek naprężenia wielokłuba opaska sprężysta wprowadza główkę stawową napowrót do panewki, co wszystko odbywa się szybko i bez bólu. (*Allg. Wien. med. Ztg. — Med. chir. Cbl.* 8, 1880). J. R.

E w a l d tak pisze o leczeniu biegunki u dzieci: W tych formach biegunki, mianowicie u dzieci, które głównie polegają na zmianach w kiszcze grubej, używam od roku już tylko ławatyw z zimnej wody studziennj i leków obojętnych (kw. solnego albo rozczynu sody). Po każdym wypróżnieniu daję dziecku enemę z 200 do 300 ctm. sześć. wody zimnej, którą potem się wydala, z lekka brzuch pociskając; następnie wstrzykuje się około 50 ctm. sześć., które chory powinien zatrzymać. Skutki są zadziwiające, a maćki łatwiej, aniżeli można było przypuszczać, dają się nakłonić do tego lekowania, które, mianowicie w praktyce między ubogimi, ma tę ważną zaletę, że sam lek nie nie kosztuje. — (*Med. Ges.* 5, 1880).

Użycie waseliny w ginekologii. Celem ułatwienia wprowadzenia palców i narzędzi do organów płciowych niewieści, Dr. Sinety radzi używać waseliny podług następującego przepisu: *Acidi carbol.* 1.0, *Vasellini* 50.0. Również skutecznie waselina zastąpić

może tłuszczu świński w maściach. Sinety używa jej do maści pod następującą postacią: Jodi puri 1.0, Kali hydrojodici 4.0, Vaselini 20.0. (*Progrès Medic.* 1879—48).

B a d a l o n i (St. Leo). O leczeniu owrzodziatych brodawek sutkowych. W 31 przypadkach, między którymi i ciężkie się znajdowały, następowało w 5 do 6 dni zupełnie wyleczenie po używaniu pięć razy na dzień następującej maści: *Pulv. gummi arab.* 30,0, *Aquae ros.* 12,0, *Ol. amygd. dulc.* 2,5, *Balsam. peruv.* 1,5. M. f. ungtm. Prócz tego obmywano brodawki kilkakrotnie przez dzień letnią wodą i chroniono je podczas karmienia kapelusikami kauczukowemi. (*Raccogliore med.* 14, 1879. — *Cbl. f. Gynäk.* 4, 1880).

Dr. Kohn.

Sztuczna sól morską do kąpieli ma skład następujący: *Natrii chlor.* 400,0; *Magnes. sulfuricae* 100,0; *Calcii chlor.* 20,0; *Kalii iodati* 1,0; *Kalii bromati* 0,5. (*Med. Ges.* 4, 1880).

Körner zachwala w krztuścu (*tussis convulsiva*) wdychanie 4—5% roztworu *Kalii bromati*, 3 razy dziennie, za każdym razem około 20 grm. (*Berl. klin. W.* 46, 1879).

Ashe poleca w krwotoku z macicy po porodach i w poronieniu przedewszystkiem wydalić wszystkie skrzepy krwi z jamy macicznej, a bezpośrednio potem wstrzykiwać wodę zimną lub lodową, a gdyby to nie skutkowało, wstrzykiwać: *Ergotini* 17,00, *Aquae destill.* 140,00 do macicy. We wszystkich obserwowanych przypadkach nastąpiło bardzo szybkie i silne ściągnięcie się macicy i Ashe podczas 12-letniego stosowania tej metody nie uważał żadnego niepomyślnego przypadku. Griffiths stosował jeszcze w krwotokach macicznych w dwóch przypadkach rozbity eter na brzuch, części rodnio i kość krzyżową; krwotok natychmiast ustawał. (*Med. chir. Cbl.*)

SPRAWY TOWARZYSTW LEKARSKICH.

Sekcja samborska Towarzystwa lek. galic.

odbyła w początku Kwietnia b. r. swe posiedzenie administracyjne, na którym, po odczytaniu i sprawdzeniu rachunków za rok 1879, uchwalono:

- a) udzielić skarbnikowi koledze Maksymowiczowi absolutorjum;
- b) na wniosek kol. Tymaczkowskiego zaprenumerować z funduszu administr. sekcji Eulenburga Encyklopedyję;
- c) poczynić starania, by jednego z członków sekcji Rada Zawiadowcza Towarzystwa uwolniła od uszczenia zaległości, drugiego zaś kolegę w zupełności od opłat wkładek; wreszcie
- d) uchwalono, aby, w celu użytkowania materyjału naukowego tamtejszego szpitala, posiedzenia sekcji na przyszłość odbywały się w kancelaryi szpitalnej.

Na rok bieżący wybrani zostali: naczelnikiem sekcji: Dr. Turek-toż zastępcą: Dr. Stanko, sekretarzem oraz delegatem Dr. Tymaczkowski, skarbnikiem Dr. Maksymowicz, kontrolorem mag chir. Luster.

Dr. Tymaczkowski,
sekretarz.

KRONIKA i ROZMAITOSCI.

* **Kraków**, dnia 22 Kwietnia. — Na posiedzeniu Wydziału matem. przyr. Akademii umiejętności dnia 20 b. m. przedstawiona została w rękopiśmie obszerna praca prof. Dogiela z Kazania „o innerwacyi serca,“ przeznaczona do Pamiętnika Akademii.

W Towarzystwie lek. krak. na posiedzeniu dnia 9. b. m. Dr. Maks. Kohn odczytał „Przyczynek kazuistyczny do drenowania macicy u chorób po porodzie.“ — Na posiedzeniu nadzwycz. dnia 14 bm., na które przybył Dr. Biesiadecki ze Lwowa, sprawa zjednoczenia obu Towarzystw lekarskich (krakowskiego i lek. galic.) posunęła się naprzód wskutek wzajemnych z obu stron ustępstw. — Na posiedzeniu dnia 21 bm. Dr. Mars odczytał pracę o endemii gorączki pługowej, która panowała w ubiegłej zimie w tutejszej klinice położniczej, i o warunkach higienicznych, które tej endemii były powodem.

* **Niechęć szczepowa germańska** w sposób rażący wystąpiła na jaw w ostatnim Nr. *Wiener Medicin Wochenschr.* w uwagach, które kronikarz przyczepił do wiadomości o zamianowaniu Doc. Dra Browicza profesorem nadzwyczajnym Anatomii patologicznej w tutejszym uniwersytecie. Fałsze zawarte w tej złośliwej wycieczce nie zasługują na szczegółowe zbijanie; pragnęliśmy tylko w tém miejscu wypowiedzieć wrażenie, jakie u nas bez wyjątku wywołała zaczepka na kolegę, który zaszczytnie się zasłużył swemi pracami naukowemi i nauczycielskiemi i którego z tej przyczyny wydział lekarski przedstawił był ministerstwu na profesora z wy czajnego.

* W tych dniach wyszedł z druku Nr. 1 „Dziennika rozporządzeń dla stoł. król. miasta Krakowa.“ Numer ten zawiera nie jedną wiadomość statystyczną mającą znaczenie pod względem zdrowotnym; a spodziewać się należy, że z czasem dział statystyczny będzie jeszcze staranniej opracowany. Między rozporządzeniami miejscowemi wydrukowa jest „Instrukcyja dla oprawcy w m. Krakowie,“ niewiele różniąca się od projektu ogłoszonego przez nas w „Dwutygodniku“ (r. 1879, Nr. 9).

* Zmarła w Krakowie w dniu 12 b. m. Anna z Treutlerów Helclowa, wdowa po ś. p. Ludwiku Helclu, wiceprezydencie Rady miejskiej, oprócz licznych legatów pomniejszych na cele dobroczynne (10,000 Złr. na szpital św. Ludwika, 5,000 na szpital Braci Miłosierdzia, 2,000 Złr. na szpit. starozak., itd.), cały zresztą majątek po zaspokojeniu legatów pozostały (podobno około 2 milionów wynoszący) zapisała na założenie i utrzymanie w Krakowie przytułku dla chorych nieulecznych (przynajmniej dla 20 osób) i dla ozdrowieńców (rekonwalescentów), także przynajmniej dla 20 osób. Oba te zakłady będą wielkiem dobrodziejstwem dla miasta naszego i przyniosą znakomitą ulgę i pomoc pod względem sanitarnym szpitalowi św. Łazarza, usuwając z niego chorych obydwu powyższych kategorii. Szkoda tylko, że według woli testatorki zarząd tej instytucji ma pozostawać wyłącznie w rękach Sióstr Miłosierdzia, które, jak uczy doświadczenie w szpitalach naszych, nieporównane są wprawdzie pod względem pielęgnowania i doglądania chorych, jednakże mniej się kwalifikują do administracji, zwłaszcza większego zakładu.

* **Warszawa.** Towarzystwo lekarskie tutejsze na posiedzeniu bijologiczném dnia 30 z. m. zajmowało się dwiema kwestyjami sanitarnemi, a mianowicie: 1) Dr. A. Weinberg na zasadzie własnych poszukiwań chemicznych miał rzecz o mieszaninie trującej, zwanej piwem zwyczajném warszawskiem; 2) Dr. Mayzel streścił poszukiwania J. Brunnera i R. Emmericha w Monachijum o wpływie cieczy karsatowych na zanieczyszczenie wód rzecznych, któreto prace prowadzą do wniosków praktycznych może zbyt optymistycznych. — Praktyczne przeprowadzenie kanalizacji miasta podobno nowę uległo zwłoce.

* **Praga czeska.** Dr. Holub, powróciwszy z Afryki południowej, miał tu dla lekarzy wykład, w którym zachęcał ich do osiedlania się w kolonijach przylądka Dobrzej Nadziei. Wskutek tego udało się w ostatnich czasach w tamte strefy około 20 lekarzy, po części austriackich, po części zagranicznych. Zawsze to lepsze od emigrowania na wyspę Jawę.

WIADOMOŚCI OSOBOWE. N. Pan mianował docenta pryw. Dra Tadeusza Browicza prof. nadzw. Anatomii patolog. w Krakowie. — Prof. Adamkiewicz rozpoczął tamże wykład Patologii ogólnej.—Doc. pryw. Ernest Fleischl mianowany został prof. nadzw. Fizjologii w Wiedniu.—Dr. Gad (rodem z Poznania) habilitował się na docenta pryw. w Würzburgu, a Dr. Kiesselbach na doc. pryw. w Erlandze. — Dr. H. Munk, prof. nadzw. Fizjologii (rodem z Poznania) wybrany został członkiem zwyczaj. Akademii berlińskiej.—Drowie Labbé i Collin w Paryżu wybrani zostali członkami Akademii lek., pierwszy w sekcji chirurg., ostatni w sekcji higieny i medycyny sądowej.— Oprócz obranego niedawno senatorem prof. Broca, należąc do senatu francuskiego i lekarzo Robin i Roussel.

Nekrologija. W Warszawie umarli: Dr. Karol Linhardt lekarz b. wojsk polskich w 76 roku życia i Dr. Samuel Stanisław Markusfeld, licząc lat 68, krakowianin i uczeń Uniw. Jagiell. — W Padwie umarł Dr. Marzolo prof. chirurgii i rektor Uniwersytetu, w Akwizgranie Dr. L. Wetzlar, lekarz zdrojowy

EPIDEMIJE. Ospa w Londynie prawie wcale się nie zmieniła. Leczy się tygodniowo w szpitalach po 200, zapada świeżo przeszło 40. W Bukareszcie umiera po 24, w Paryżu po 50, w Petersburgu po 54, w Warszawie po 15. Z duru powrotnego umiera w Petersburgu około 40, z osutkowego przeszło 40. Dur powrotny panuje i w Berlinie. Z krzkuśca umiera mniej w Londynie.

KORRESPONDENCYJA REDAKCYI i ADMINISTRACYI.

Wmu Dr. M. K. w Br. — Będzie w przyszłym Nrze.

Redakcyja otrzymała:

Dr. Z. Rieger. Zakład zdrojowy Truskawiec i ruch jego w roku 1879. Lwów. 1880.

Siódme sprawozdanie komitetu Towarzystwa opieki szpitalnej dla dzieci w Krakowie z r. 1879. W Krakowie, druk. Czasu 1880.

Czasop. T. aptek. Nr. — — Gazety lek. Nr. 15. 16. — Kroniki lek. Nr. 9. — Medycyny Nr. 15. 16. — Przegl. lek. Nr. 15. 16. — Zdrowia Nr. 7. 8. — *Bull. hebdomad. de statist.* (Bruxelles) Nr. 13. 14. 15. — *Med. Chir. Cbl.* Nr. 15. 16. — *Mitt. d. V. d. A. i N.* O. Nr. 8. — *Oest. ärztl. V. Ztg.* Nr. 8. — *Wracz* (Petersburg) Nr. 13. 14.

Redaktor odpowiedzialny: **Dr. Stanisław Janikowski.**

SZCZAWNICA

Dr. J. KOŁĄCZKOWSKI w sezonie kąpielowym b.r. ordynuje we własnym domu na „Miodziusiu.“ 6—2

**Świeżą doborową limfę pierwszej regeneracyi
po 50 centów podwójną igłę kościaną**
(dla dwojga dzieci) rozsyła codziennie

Spiegel
w Żółkwi.

3—1

Ogłoszenie konkursu.

Na mocy uchwały Wydziału lekarskiego z d. 9 Kwietnia 1880 rozpisuje się niniejszemu ponowny konkurs na stypendyjum jednorazowe w kwocie 900 złr. w. a. z fundacyi Jaśnie Wielmożnego Radzcy Stanu Walentego Szklarskiego.

O stypendyjum to ubiegać się mogą uczniowie Wydziału lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego, którzy najdalej przed dwoma laty otrzymali dyplom doktorski, lub przynajmniej ukończyli studia lekarskie, i to nie tylko ci, którzy nie posiadają żadnych środków utrzymania się, ale i ci, którzy wprawdzie nie są pozbawieni wszelkiego opatrzenia, jednakże nie są tyle zamożni, iżby własnym lub rodziców kosztem mogli kształcić się za granicą.

Każdy z ubiegających się powinien się zobowiązać pisemnie, że, w razie udzielenia mu stypendyjum w ciągu najbliższego roku złoży egzamina doktorskie, — jeżeli ich jeszcze nie złożył, — a następnie celem dalszego kształcenia się wyjedzie na jeden rok za granicę. Ponieważ wyjazd za granicę ma mieć za cel przyszlą uprawę naukową pewnej gałęzi lekarskiej bądź teoretycznej, bądź praktycznej, a więc przysposobienie do zawodu naukowego, a nie samego wykonawstwa lekarskiego: przeto przedłożyć należy dowody uzdolnienia i zamiłowania naukowego, okazywanego już w pracowniach, już w klinikach szczególnym przykładaniem się do pewnego rodzaju poszukiwań, dokonywanymi ćwiczeniami i pracami, gorliwym zajmowaniem się jakąś szczególną gałęzią lekarską i t. p.

Otrzymujący stypendyjum zobowiązać się musi do przekładania dokładnych i wiernych sprawozdań półrocznych piśmiennych z całego toku zajęć naukowych i z osiągniętych niemi wypadków tak pod względem wykształcenia osobistego, jak i zebranych spostrzeżeń, doświadczeń i dokonanych prac.

Podania wniesć należy najdalej do dnia 16 Maja 1880 na ręce podpisanego.

Kraków, dnia 16 Kwietnia 1880.

Korczyński,
Dzieł. Wydz. lek.

WODY LECZNICZE

alkaliczno-żelaziste

c. k. Zakładu Krynica-Słotwiny

napełniane do flaszek ulepazoną metodą Hechta, mocą której namienione wody nawet po najdłuższem ich przechowywaniu, zatrzymują w sobie wszelkie ich części składowe, a zatem swą właściwość i cały skutek leczniczy, są powszechnie uznanem lekarstwem w niedokrewności i w błednicy; nieocenionym lekiem we wszystkich chronicznych cierpieniach żołądka lub kiszek, połączonych z osłabionem trawieniem lub z biegunką; w rozlicznych chorobach organów płciowych u niewiast; tudzież są jedynem lekarstwem w chorobie angielskiej i skrofulecznej u dzieci, jakoteż w przeróżnych cierpieniach nerwowych opartych na osłabieniu lub na niedokrewności.

W Krakowie do nabycia: w handlach: Feintucha, Goldwassera, Hawelki, Janigii Wentzla, tudzież w aptece Wiszniewskiego.

wo Lwowie w handlach: Goldbauma, Mendrochowicza i w aptece Mikolascha.

w Tarnowie: w handlach: Altholtza, Liebschütza i Trauma.

Zamówienia na wody krynickie przyjmuje c. k. Zarząd zdrojowy (poczta Krynica). Rozsyłka wód rozpoczyna się corocznie w Kwietniu.

Broszura o skutkach wód krynickich we wszelkich językach udziela się na żądanie gratis.

6-3

TREŚĆ: Buszek. Przyczynek do statystyki śmiertelności głównie z chorób zakaźnych, i ważniejsze jej przyczyny w m. Krakowie. (c. d.) — Wiedomości higieniczne. — Statystyka lekarska. — Medycyna sądowa: Przegląd psychiatryczny. — Drobiazgi sądowo-lekarskie. — Medycyna praktyczna. — Sprawy tow. lek.: Posiedzenie sekcji samoborskiej. Tow. lek. galic. — Kronika i Rozmaitości. — Wiedomości osobowe. — Nekrologja. — Epidemie.